



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A hibrid, könnyű tehergépjárművek környezeti hatásainak csökkentése
Pályázat megnevezése (angol)	Reducing the environmental impact of hybrid light duty vehicles
Pályázat kódja	LC-GV-07-2020
Általános információk	
Célok A felhívás keretében a feladat annak valós idejű optimalizálása, hogy az energia melyik formáját használják sajátos feltételek esetén, és milyen új motoron belüli vagy utókezelő megközelítéseket alkalmazzanak ahhoz, hogy átfogóan csökkentsék mind az üvegházhatású gázok, mind a toxikus anyagok valós kibocsátását. A pályázatoknak ki kell terjedniük az alábbi technikai területek mindegyikére: - fejlett technológiával létrehozott energiagenerátorok hibrid elektromos alkalmazásokban (következésképpen, a létező motorok egyszerű fejlesztéseit kizárva) a környezeti hatások minimalizálása érdekében; - az érintett hibrid erőátviteli technológiák és topológiák értékelése és optimalizálása illeszkedve az innovatív rendszerek jellemzőihez; - a járművek és rendszerek termikus funkcióinak átfogó vezérlése és optimalizációja mind akkumulátor-, mind motoralapú működéshez.	
Kedvezményezett	• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont) • Nagyvállalat • Mikro-, kis- és középvállalkozás • Non-profit szervezet (civil szervezet) • Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény) • Egyházi jogi szervezet • Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	5.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	Profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezeteknek 100%.
Támogatási forma	Vissza nem térítendő
Előfinanszírozás	30-45% előleg kérhető.
Elszámolható közvetett költségek	A közvetlen költségeket kiegészíti a közvetett költségek átalány-alapú támogatása, melynek mértéke a közvetlen költségek 25%-ával egyezik meg. Az átalány alvállalkozói teljesítményre nem igényelhető.
Határidők	
Benyújtási határidő	2020.04.28.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/lc-gv-07-2020;freeTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502;programCode=H2020;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;crossCuttingPriorityCode=null;callCode=Default;sortQuery=openingDate;orderBy=desc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageState